



Série TF 300E T avec unité d'inclinaison

Mâts d'éclairage mi-lourds rotatifs avec unité d'inclinaison

Le système d'éclairage Teklite TF 300E T se compose d'un mât rotatif pneumatique télescopique, de sections rainurées clavetées, d'une unité d'inclinaison, d'un câble interne spiralé et d'un éclairage, soit alimenté par la batterie 12/24 volts, soit par un groupe électrogène 110/230 volts.



Le mât d'éclairage TF 300E T avec unité d'inclinaison a été conçu surtout pour un positionnement précis des projecteurs. L'unité d'inclinaison est pilotée par une commande à distance. Idéal pour les véhicules d'intervention mi-lourds. La série TF 300E T de Teklite combine un éclairage de haute qualité à des prix attractifs.

ECLAIRAGE MOBILE, PORTATIF ET D'URGENCE

Spécifications du mât

Détails techniques



Modèles mâts série TF 300E T (certification classe II)

| Modèle | Cat. No. | Hauteur rétractée | Hauteur déployée | Câble interne | Poids du mât |
|--------------------------|----------|-------------------|------------------|------------------------------------|--------------|
| MATS A 3 SECTIONS | | | | | |
| TF 326E T/3 | 25486 | 1215 mm | 2620 mm | 9 x 1.5 + 4 x 0.75 mm ² | 11,0 kg |
| TF 335E T/3 | 25487 | 1565 mm | 3520 mm | 9 x 1.5 + 4 x 0.75 mm ² | 12,0 kg |
| TF 340E T/3 | 25488 | 1720 mm | 3920 mm | 9 x 1.5 + 4 x 0.75 mm ² | 12,5 kg |
| TF 350E T/3 | 25489 | 2095 mm | 4890 mm | 9 x 1.5 + 4 x 0.75 mm ² | 15,0 kg |
| MATS A 4 SECTIONS | | | | | |
| TF 335E T/4 | 25641 | 1360 mm | 3460 mm | 9 x 1.5 + 4 x 0.75 mm ² | 11,8 kg |
| TF 340E T/4 | 25642 | 1485 mm | 3960 mm | 9 x 1.5 + 4 x 0.75 mm ² | 12,3 kg |
| TF 350E T/4 | 25643 | 1775 mm | 4940 mm | 9 x 1.5 + 4 x 0.75 mm ² | 15,1 kg |
| TF 355E T/4 | 25644 | 1900 mm | 5445 mm | 9 x 1.5 + 4 x 0.75 mm ² | 16,0 kg |

Montage du mât

Supports de fixation de mât disponibles pour le montage à l'intérieur ou à l'extérieur du véhicule.

Montage à l'extérieur



Support de fixation supérieur

Cat. No. 16681/SG



Equerre de fixation inférieure

Cat. No. 16686/SG

Montage à l'intérieur



Traversée de toit

Cat. No. 25803/SG

Projecteurs

* Unité d'éclairage & d'inclinaison disponible avec gyrophare et support (option). Notez sur commande un "B" après le no. de cat. de l'unité d'inclinaison.

* Unité d'éclairage & d'inclinaison disponible avec grille de protection pour projecteur (option). Notez sur commande un "P" après le no. de cat. de l'unité d'éclairage.

Unité d'éclairage double, 2 projecteurs montés sur l'unité d'inclinaison

| Cat. No. | Modèle | Volts | Ampère | Lumens |
|----------|---|-------|--------|--------|
| 25273/T | 2 x 70 watts sodium à haute pression* | 12 | 12,5 | 13.000 |
| 25274/T | 2 x 70 watts sodium à haute pression* | 24 | 7,0 | 13.000 |
| 25275/T | 2 x 70 watts halogène à iodure métallique* | 12 | 13,0 | 10.000 |
| 25276/T | 2 x 70 watts halogène à iodure métallique* | 24 | 7,4 | 10.000 |
| 27280/T | 1 x 70 watts sodium à HP + 1 x 70 watts halogène à iodure métallique* | 12 | 12,8 | 11.500 |
| 27285/T | 1 x 70 watts sodium à HP + 1 x 70 watts halogène à iodure métallique* | 24 | 7,2 | 11.500 |
| 27290/T | 2 x 35 watts xenarc* | 12 | 5,9 | 7.000 |
| 25268/T | 2 x 35 watts xenarc* | 24 | 3,0 | 7.000 |
| 25277/T | 2 x 100 watts xenon** | 12 | 16,7 | 7.200 |
| 27295/T | 2 x 200 watts xenon** | 12 | 33,4 | 14.400 |
| 25278/T | 2 x 150 watts xenon** | 24 | 12,5 | 12.000 |
| 27300/T | 2 x 300 watts xenon** | 24 | 25,0 | 24.000 |
| 25279/T | 2 x 500 watts halogène** | 230 | 4,4 | 19.000 |
| 25280/T | 2 x 1000 watts halogène** | 230 | 8,7 | 44.000 |
| 27305/T | 2 x 150 watts halogène à iodure métallique* + convertisseur DC-DC | 12 | 25,0 | 22.500 |
| 27310/T | 2 x 150 watts halogène à iodure métallique* | 24 | 12,5 | 22.500 |



Unité d'éclairage quadruple, 4 projecteurs montés sur l'unité d'inclinaison

| Cat. No. | Modèle | Volts | Ampère | Lumens |
|----------|--|-------|--------|--------|
| 27360/T | 4 x 35 watts xenarc* + convertisseur DC-DC | 12 | 11,7 | 14.000 |
| 25269/T | 4 x 35 watts xenarc* | 24 | 5,9 | 14.000 |
| 25515/T | 4 x 100 watts xenon** | 12 | 33,4 | 14.400 |
| 25281/T | 4 x 150 watts xenon** | 24 | 25,0 | 24.000 |
| 27365/T | 4 x 300 watts xenon* | 24 | 50,0 | 48.000 |
| 25282/T | 4 x 500 watts halogène** | 230 | 8,7 | 38.000 |



Connexion d'air pour le déploiement du mât

La pression d'air pour le déploiement du mât peut être délivrée par un compresseur ou par le système d'air du véhicule.

Emploi du voltage du véhicule



Compresseur modèle 40

REMARQUE IMPORTANTE :

Tous les compresseurs sont prévus d'une valve NO (normalement ouverte). S'il n'y a pas de courant continu disponible (par exemple un mât fixé sur un container isolé), demandez un compresseur avec une valve NC

Modèles avec valve "NO"

| | |
|---------------------|----------------|
| Modèle 40, 12 volts | Cat. No. 33640 |
| Modèle 40, 24 volts | Cat. No. 33642 |

Modèles avec valve "NO" et fonction homme-mort

| | |
|---------------------|----------------|
| Modèle 40, 12 volts | Cat. No. 33641 |
| Modèle 40, 24 volts | Cat. No. 33643 |



Commande à distance pour compresseur modèle 40

La commande à distance est fournie d'un câble de 5 m et d'une fiche étanche.

Modèles

| | |
|-----------------|----------------|
| Modèle 12 volts | Cat. No. 25798 |
| Modèle 24 volts | Cat. No. 25799 |

Modèles avec fonction homme-mort

| | |
|-----------------|----------------|
| Modèle 12 volts | Cat. No. 25220 |
| Modèle 24 volts | Cat. No. 25221 |

Emploi du système d'air du véhicule



Unité de contrôle de pression d'air

Unité combinée comprenant un manomètre, un réducteur de pression d'air et un interrupteur.

Modèles

| | |
|--|----------------|
| Unité de contrôle de pression d'air | Cat. No. 25218 |
| Unité de contrôle de pression d'air avec fonction homme-mort | Cat. No. 25219 |

Unité d'inclinaison avec commande à distance



Unité d'inclinaison horizontale

| | |
|-----------------|----------------|
| Modèle 12 volts | Cat. No. 27405 |
| Modèle 24 volts | Cat. No. 27406 |

Angle d'inclinaison : 110°



Commande à distance pour l'unité d'inclinaison

| | |
|--------------------|----------------|
| Modèle 12/24 volts | Cat. No. 27413 |
|--------------------|----------------|



Unité d'inclinaison verticale

| | |
|-----------------|----------------|
| Modèle 12 volts | Cat. No. 27407 |
| Modèle 24 volts | Cat. No. 27408 |

Angle d'inclinaison : 110°

REMARQUE :

Une commande à distance combinée pour le compresseur et l'unité d'inclinaison est disponible sur demande.

Teklite™

Tous les détails dans cette brochure sont sous réserve d'être modifiés sans préavis.

Distributeur :

INDUPRO AG

Industriestrasse 6, CH-8305 Dietlikon, Suisse
Tél : +41 (0)44 835 30 70 - Fax : +41 (0)44 835 30 75
E-mail : info@indupro.ch
Site web : www.indupro.ch

PP 1294/F NV-AG MM 12/09/08

CLARK MASTS TEKSAM NV, Woudstraat 21, B-3600 Genk, Belgique

Tél : +32 (0)89 38 44 72 - Fax : +32 (0)89 38 61 41 - E-mail : info@teksam.be - Site Web : www.teklite.com

TEKLITE est une division de Clark Masts Teksam NV

ISO 9001:2000 CE

ECLAIRAGE MOBILE, PORTATIF ET D'URGENCE